Pantalla comercial multitáctil Full HD de 42" compatible con OPS



CDP4260-TL



La CDP4260-TL de ViewSonic es una pantalla LED comercial de 42" diseñada para usarse las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Equipada con funcionalidad multitáctil de 6 puntos, la CDP4260-TL es ideal para ofrecer información interactiva en espacios cerrados como estaciones de transporte con mucho tráfico, centros educativos, hostelería y locales comerciales. Con un diseño de bisel delgado de 19,5 mm, resolución Full HD de 1080p, brillo de 450 nits, tecnología de mejora de imágenes SuperClear® con amplios ángulos de visualización y dos altavoces estéreo de 10 W, la CDP4260-L muestra imágenes nítidas e intensas con un sonido increíble para un rendimiento superior de mensajería multimedia. Las versátiles opciones de conectividad incluyen entradas HDMI, DisplayPort, DVI, D-Sub, YPbPr y CVBS para facilitar la instalación y el control de una gran variedad de dispositivos de alta definición. Una ranura OPS integrada permite la conexión con PC externos. La CDP4260-TL también admite una instalación de cadena en margarita 5 x 5. Además, la entrada y la salida RS232 integradas, con distribución de señal IR y función de programación de contenido, hacen que la CDP4260-TL sea una solución fácil de usar las 24 horas del día, los 7 días de la semana.



Mensajes interactivos multitáctiles a petición

Muestre anuncios a petición con capacidad táctil interactiva de 6 puntos para una experiencia que involucre más al usuario. La pantalla comercial interactiva CDP4260-TL dirige la atención hacia los mostradores comerciales y las aplicaciones de señalización y mensajería. El contenido en pantalla también resalta entre la multitud en espacios concurridos de transporte, museos y hostelería, ofreciendo una nueva forma de captación, información e interacción.



Compatible con OPS y fácil de instalar e implementar

La CDP4260-TL incluye la ranura para la especificación abierta de conexión (OPS) estándar en la industria, que permite una instalación e implementación menos compleja de la red de señalización digital. Ahora es posible mantener y actualizar el reproductor multimedia de señalización digital con solo conectar la ranura OPS en la parte posterior de la pantalla. Es una solución más manejable, rentable y todo en uno.



Funcionamiento continuo las 24 horas, los 7 días de la semana; 50.000 horas de vida útil

Con una vida útil de hasta 50.000 horas, la pantalla comercial CDP4260-TL de calidad profesional está diseñada para usarse de forma continua y fiable las 24 horas del día, los 7 días de la semana. La CDP4260-TL también incluye supervisión de temperatura y una función de protector de pantalla para una mayor fiabilidad y durabilidad.



Configuración y planificación de contenido eficiente y fácil de usar

La pantalla comercial CPD4260-L de ViewSonic ofrece una interfaz de programación eficiente y fácil de usar gracias al menú en pantalla (OSD). Las funciones de configuración de pantalla incluyen la programación de hora y fecha, ajustes de repetición y reproducción aleatoria, así como ajustes del origen del contenido para varias entradas. La CDP4260-L también cuenta con un reloj interno con programador de 7 días y funcionalidad PIP/POP (imagen sobre imagen).







Retroiluminación LED de ahorro de energía, certificación Energy Star 6.0

Con certificación Energy Star 6.0, la CDP4260-L utiliza una retroiluminación LED que ahorra energía y consume un 35% menos de energía que las pantallas CCFL retroiluminadas convencionales. Esto reduce el coste total de propiedad y aumenta el retorno sobre la inversión, lo que hace de esta pantalla una buena inversión a largo plazo.





Full HD y 450 nits para un rendimiento de color verdadero superior

La CPD4260-L de ViewSonic muestra el contenido con una resolución Full HD 1920 x 1080 con un brillo de 450 nits para lograr un mayor rendimiento de color verdadero píxel por píxel. Con esta resolución y este brillo, los mensajes multimedia de alta definición pueden verse con total nitidez para disfrutar de una experiencia de visualización más realista.



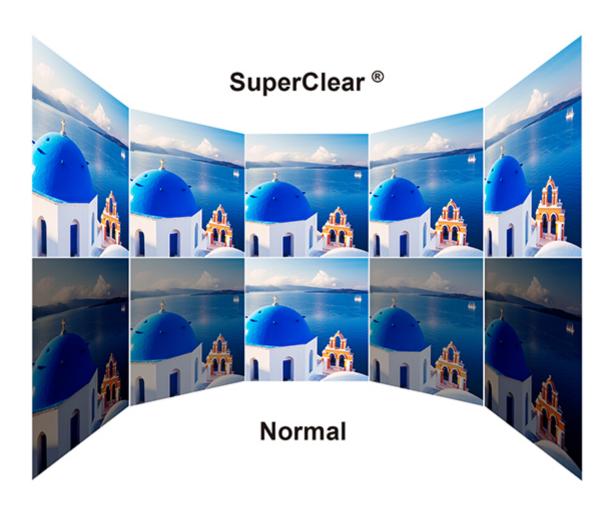


Normal Full HD Resolution



Tecnología SuperClear® con panel IPS y amplios ángulos de visión

La tecnología de mejora de imágenes SuperClear® con panel IPS ofrece ángulos de visión vertical y horizontal de 178 grados. El público al que se dirige disfrutará de colores intensos y precisos, así como de niveles de brillo constantes, sin importar si miran a la pantalla desde arriba, desde abajo, de frente o de lado, sin distorsión ni deterioro.



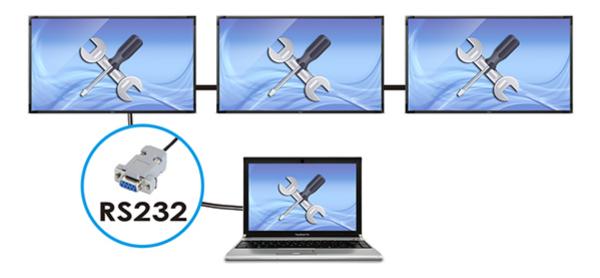
Compatibilidad con cadena en margarita 5 x 5

Con salida DVI integrada, la CPD4260-L admite hasta 5 x 5 pantallas configuradas con cadena en margarita para instalaciones de varias pantallas. Como solo una de las pantallas debe estar conectada al origen de las imágenes o del contenido, se reducen los costes de instalación y mantenimiento. Además, la transmisión de la señal 1080p es compatible con las configuraciones de cadena en margarita.



Entrada y salida RS232 con distribución de señal IR para una sencilla administración

La conectividad de entrada y salida RS232, así como la funcionalidad de distribución de señal IR, permite administrar de forma sencilla y eficaz las configuraciones de varias pantallas mediante un único mando a distancia. Mediante el uso de la salida RS232, las configuraciones de cadena en margarita se pueden administrar a través de una pantalla CDP4260-TL principal.





Entradas versátiles y ajuste de configuración de una sola vez

Con una versátil selección de entradas, que incluye HDMI, DVI, DisplayPort, CVBS, YPbPr (YCbCr) y VGA, la pantalla comercial CPD4260-L le permite conectarse fácilmente a diferentes equipos digitales, así como utilizarlos. Lo mejor de todo es que los ajustes que elija nunca se perderán gracias a la función de instalación y configuración de una sola vez.





Montaje horizontal o vertical

La CDP4260-TL se puede instalar con montaje VESA (400 mm x 400 mm) tanto con orientación horizontal como vertical para una mayor flexibilidad de pantalla en diferentes escenarios.





Altavoces estéreo duales para un sonido nítido

Con un par de altavoces integrados de 10 W, la CPD4260-L combina el contenido multimedia más vistoso con efectos de sonido de alta calidad, causando así una impresión audiovisual duradera en el público o el grupo demográfico al que se dirija.





Control LAN para la administración de redes remota

La CPD4260-L tiene una conexión RJ45 integrada para configurar y administrar de forma remota el contenido de la pantalla desde un PC o un portátil. Puede encender y apagar la pantalla de forma remota o ajustar el volumen y otros parámetros a través de una interfaz intuitiva en pantalla.



Distribución de señal IR desde un controlador a varias pantallas

Mediante la función de distribución de señal IR, se puede crear una cadena de control por infrarrojos para que un único controlador ajuste la configuración de los murales de vídeo con varias pantallas. Al utilizar un único controlador remoto, puede ahorrar tiempo cuando optimice sus pantallas CPD4260-L con la última campaña de señalización.



Technical Specifications

PANEL LCD Tamaño del panel 42"

Tipo/Tecnología Módulo LED TFT con retroiluminación LED Área de 930,24 (H) x 523,26 (V) (diagonal de 42")

visualización

(mm)

Relación de 16:9

aspecto

Resolución 1920 x 1080
Colores 1.060 millones
Brillo 450 nits (típ.)
Relación de 1300:1 (típ.)

contraste

Tiempo de 12 ms

respuesta

Ángulos de visión 178°/178° SuperClear®

Retroiluminación LED

Duración de 50.000 horas (típ.)

retroiluminación

Dureza Recubrimiento duro (3H)

FUNCIONALIDAD

TÁCTIL

Tipo/Tecnología Táctil óptica

Resolución táctil N/A

Punto táctil 6 puntos

ENTRADA HDMI x 1 (versión 1.3)

RGB / VGA x1DisplayPort x1DVI x1RF (TV) N/A

Audio x 1 (RCA I+D), x 1 (clavija 3,5 mm)

CVBS x1
YPbPr x1
MIC (micrófono) N/A
RS232 x1
SD/SDHC N/A
OPS x 1

SALIDA RGB / VGA N/A

DisplayPort N/A DVI x1

Audio x 1 (RCA I+D)

CVBS N/A
YPbPr N/A
SPIDF N/A
RS232 x1
Mando a distancia N/A

LAN RJ45 x1

USB Tipo A x 1 (para táctil)

Tipo B N/A
Mini USB N/A
Micro USB N/A

| ALTAVOCES | | 2 x 10W |
|----------------|---------------------------------------|---|
| PC INTEGRADO | Procesador | N/A |
| | Gráficos | N/A |
| | Tarjeta de sonido | N/A |
| | Memoria | N/A |
| | Almacenamiento | N/A |
| | Red | N/A |
| COMPATIBILIDAD | PC RGB/PC HDMI | Consulte la tabla de tiempos |
| | CVBS | 480i |
| | S-Video | N/A |
| | YPbPr | 480i, 480p,720p,1080i,1080p |
| | HDMI | 480i, 480p,720p,1080i,1080p |
| CONTROLES | Físicos- Menú en pantalla superior | IMAGEN: ENCENDIDO, SILENCIO, ENTRADA, VOL -/+, ARRIBA, ABAJO, MENÚ, PANTALLA: Brillo, Contraste, Nitidez, Nivel de negro, Tono, Color, Temperatura del color, Gamma; Selección, Reducción del ruido, Modo Película, Restablecimiento de imagen; Configuración automática, Ajuste automático, Posición H, Posición V, Reloj, Fase, Modo de zoom, Zoom personalizado, Resolución de entrada, Restablecer pantalla; SONIDO: Balance, Agudos, Graves, Restablecimiento de audio; PIP: Modo PIP, Tamaño PIP, Audio PIP, Posición H PIP, Posición V PIP, Entrada SUB, Restablecimiento PIP; CONFIGURACIÓN 1: Apagar temporizador, Programación, Fecha y hora, Restablecer configuración 1; CONFIGURACIÓN 2: Idioma, Desactivar menú en pantalla, Posición H de menú en pantalla, Posición V de menú en pantalla, Menú en pantalla de información, Monitor; Información, ID de monitor, Control IR, Mosaico, Encendido con retardo, Subtítulos, Restablecer configuración 2; CONFIGURACIÓN 3: Ahorro de energía, Estado temperatura, Salvapantallas, Color del borde, Restablecer configuración 3; OPCIÓN AVANZADA: Cambiar entrada, Configuración de terminal, Conversión de análisis, Sistema de color, Modo de análisis, Serie; Control, Configuración LAN, APM, Restablecer opción avanzada, Restablecer valores de fábrica; |
| | SO Linux | N/A |
| | integrado | |
| | Multimedia | N/A |
| ALIMENTACIÓN | Voltaje | 100 - 240 VAC +/- 10% amplio rango, 50 - 60Hz +/-3 Hz |
| | Consumo | Modo de espera < 0,5 W; normal 120 W; máx. 250 W |
| ERGONOMÍA | Inclinación | N/A |
| | Soporte de pared (VESA®) | Consulte el diagrama adjunto |

| CONDICIONES DE | | |
|-----------------|------------------|---|
| FUNCIONAMIENTO | Temperatura (ºC) | 0-40 ºC |
| | Humedad | 20 % ~ 80% sin condensación |
| DIMENSIONES | | |
| (ancho x alto x | | |
| profundidad) | Físicas (mm / | 976,16 x 609,5 x 400 / 38,43 x 24,00 x 15,75 (con base), |
| | pulg.) | 976,16 x 569,5 x 79,8 / 38,43 x 22,42 x 3,14 (sin base, predeterminado) |
| | Embalaje (mm / | 1162 x 783 x 249 / 45,74 x 30,83 x 9,80 |
| | pulg.) | |
| PESO | Neto (kg / lb) | 26,35 / 58,09 (con base), 24,75 / 54,56 (sin base, predeterminado) |
| | Bruto (kg / lb) | 30,58 / 67,42 |
| NORMATIVAS | Estándar | CE, CB, WEEE, FCC, UL/cUL, CU, Energy Star 6.0 |
| Contenido de la | | |
| caja | | 1. Monitor LCD CDP4260-TL |
| | | 2. Mando a distancia con pilas |
| | | 3. Asistente en CD del manual de usuario |
| | | 4. Guía de inicio rápido |
| | | 5. Cables de alimentación (GB, UE) |
| | | 6. Cable VGA |
| | | 7. Cable RS232 |
| | | 8. Cable USB |
| | | *El contenido real puede variar de un mercado a otro. |

ViewSonic® Limited Warranty

ViewSonic provides customers with the security of a manufacturers warranty against defected products. The type and duration of the applicable warranty service varies by product type, country of purchase and can also vary on an individual basis according to customer requirements agreed at time of purchase. The warranty will expire after the end of the warranty period.

For more product information, visit us at www.viewsoniceurope.com

All rights reserved by ViewSonic Corporation. All other Corporate names and trademarks are the property of their respective companies. E&EO. All prices and specifications are subject to change without written notice. Images are for illustrative purpose only. Terms & Conditions Apply.